De clausulis Ciceronianis: dissertati inauguralis philologica ...

Julius Wolff

Library of the University of Wisconsin

DE CLAUSULIS CICERONIANIS

DISSERTATIO INAUGURALIS PHILOLOGICA

QUAM SCRIPSIT ET AMPLISSIMI PHILOSOPHORUM ORDINIS

CONSENSU ET AUCTORITATE

AD SUMMOS IN PHILOSOPHIA HONORES
IN UNIVERSITATE LITTERARUM VIADRINA VRATISLAVIENSI

RITE IMPETRANDOS

DIE XXV MENSIS JUNII ANNI MCMI HORA XII UNA CUM SENTENTIIS CONTROVERSIS IN AULA LEOPOLDINA

PUBLICE DEFENDET

IULIUS WOLFF

SILESIUS

ADVERSARII ERUNT FRIDERICUS PRADEL, DR. PHIL. IOSEPHAT MIKOŁAJCZAK, CAND. PHIL.

LIPSIAE
TYPIS B. G. TEUBNERI
MCMI
GERMANY

Diguida Google

260344 NOV 241922 X357 C7 XW82

FRANCISCO SKUTSCH

PIETATIS ERGO

De clausulis Ciceronianis in universum agitur.

Graecos Romanosque orationi artificiose conformandae multo maiorem operam dedisse quam nos homines recentiores, qui plus iusto eam rem neglegimus, nemo est qui nesciat. Verum nihil fere magis respexerunt illi, nos neglegimus, quam numeros orationis, quos optimus quisque illis temporibus pro viribus observavit, hodiernis nemo curat. Atque apud Romanos Cicero licet non primus tamen gravissimus auctor est orationis numerose conformandae, ita ut vere dici possit, quod per omne fere tempus litterarum Latinarum usque ad vergentem, quam dicimus, mediam aetatem clausulae rhythmicae in pretio erant, id factum esse Ciceronis merito.

Neque igitur defuerunt, qui in clausularum usum Ciceronianum dedita opera inquirerent. Inter quos primus, si temporum ordinem spectas, Georgius Wuest, qui dissertationem scripsit: De clausula rhetorica quae praecepit Cicero quatenus in orationibus secutus sit (Diss. Philol. Argent. sel. vol V) Argentorati 1881, nihil fere profecit. Tam varias enim tamque artificiosas clausularum formas statuit, ut legentis animum pertundat atque perturbet, non ut convincat. Idem vitium habet libellus ille 1), quo L. Havet a. 1892 non Ciceronis quidem verum Symmachi usum Ciceroniano sane similem tractavit. Rectam viam primus inivit vir summa cum laude nominandus E. Mueller²) quem Blassius his studiis initiavit. Is enim et clausularum formas simplicissimas agnovit et comparato Hegesiae oratoris Graeci usu demonstravit, sequi in his rebus Ciceronem rhetores Asianos quos dicunt. Verumtamen diu neglecta iacebant quae Muellerus invenerat. Guilelm. Meyer cum a. 1893 libelli Havetiani censuram scripsit3) haud pauca bene observavit, sed et in posteriorum temporum usu examinando se continuit et creticorum in clausulis vim supra modum auxit et Graecorum usum procul habuit. Eduardus Norden⁴) demum Muelleri vestigiis insistens rem denuo

¹⁾ La prose métrique de Symmaque et les Origines métriques du Cursus (94° Fascicule de la Bibliothèque de l'École des Hautes Etudes), Paris.

2) De numero Ciceroniano, diss. Berol. 1886.

³⁾ Goetting. Gelehrt. Anz. I p. 1 sqq.

⁴⁾ Die antike Kunstprosa, tom. II, appendix II, Lips. 1898. Jahrb, f. class, Philol. Suppl. Bd. XXVI.

582 J. Wolff:

promovit eo praesertim quod in clausulis a Muellero agnitis et longas syllabas in duas breves solvi posse, id quod partim iam Muellerus cognoverat, et theses interdum longis syllabis pro brevibus adhibitis formari posse vidit.¹)

Constat igitur post ea quae Muellerus atque Nordenus exposuerunt quattuor quasi principales clausularum formas fuisse

- A: ditrochaeum _ v _ ~2)
- B: creticum auctum trochaeo - ~
- C: dicreticum - - ~
- D: dipodiam trochaicam hypercatalectam sive dochmium dicere mavis $_ \circ _ \circ \sim ^3)$

E quibus formis quattuor si longas syllabas dissolveris vel in clausula A pro brevibus longas substitueris et ultimam modo brevem modo longam esse concesseris, ceteras formas omnes derivari posse rectius Muellero Nordenus vidit. Oriuntur autem hoc modo hae clausularum formae:

Haee igitur fundamenta etsi egregie iacta sunt, tamen et ad leges sermonis Ciceroniani pernoscendas tantum hae res valent et in singulis accuratius quam adhuc factum explorandae videntur esse, ut operae pretium facturus esse mihi videar, si in clausulas illas denuo dedita opera inquisivero. Verum quoniam et temporis et

Post eum qui rem aggressus est Bornecque (La Prose Métrique dans la correspondance de Cicéron, Paris 1898) in verba Haveti magistri urans rem ex tranquillo iterum ad scopulos et saevas tempestates detulit; quapropter eius non magis quam Haveti ipsius rationem habebo.
 In hoc signo ~ pro syllaba ancipiti adhibendo Meyerum sequor.

³⁾ Hoc quoque clausularum genus Muellerus agnoverat, omisit Nordenus, quia in historia clausularum scribenda minoris sane momenti est. Ceterum si Ciceronis ipsius rationem sequimur, dochmiaca sine dubio clausula nominanda non est; ille enim unum genus dochmii agnoscere videtur o _ _ o ~. Etenim postquam in Oratore 218 de cretico, paeane, spondeo, iambo, trochaeo dixit, pergit: 'Dochmius autem e quinque syllabis, brevi, duabus longis, brevi, longa, ut est hoc: Āmēcōs tēnēs, quovis loco aptus est, dum semel ponatur: iteratus aut continuatus numerum apertum et nimis insignem facit.'

spatii angustiis premor, non omnia quae parata habeo proferam. Velut quae de Ciceronis ad alios aliorumque ad Ciceronem epistularum clausulis collegi et de interpunctione quatenus cum clausulis rhythmicis congrua fuisse videatur et alia nonnulla in praesens seponam. Ea autem quae nunc quidem proferam pertinebunt ad has res:

Caput primum ad clausularum formas Ciceronianas. Nam in hac quoque re nonnulla addi posse eis quae Muellerus et Nordenus exposuerunt videbimus. Velut dicendum erit de choriambo non ita raro pro cretico adhibito $(- \circ \circ - - \circ et - \circ \circ - - \circ \circ)$.

Capite secundo demonstrabitur quantopere quodque clausularum genus Cicero adamaverit. Sic postquam omnes clausulae determinatae sunt, ut habeamus quasi fundamentum, in quo observationes nostras exstruere possimus, iam

Capite tertio placebit investigare, quibusnam locis clausulae sint incisae,

Capite quarto quae formae verborum nominumque a Cicerone ad explendas clausulas sint adhibitae. Nam et fuerunt non paucae quae sponte sese offerrent ad pedes clausularum efficiendos et alia quaerenda erant, quae adhiberi possent, ubi nullae eiusmodi formae se offerebant. Colligam igitur eas formas eaque vocabula vocabulorumve coniunctiones, quae Cicero in clausulis adhibere adamat, ut eluceat, et quid lingua latina ipsa obtulerit, quid ipse asciverit et sibi permiserit ad clausulas explendas.

Capite quinto deinde non abs re erit disputare de pronuntiatione, mensura syllabarum, accentu. Atque in hoc capite mihi continget, opinor, ut nonnullas quaestiones easque utilissimas solvam. Primum igitur agam de synaloepha et elisione, tum de monosyllabis deque littera m, cuius synaloepha certissimis argumentis confirmabitur, ut haec quoque quaestio soluta sit. Deinde sequentur nonnullae observationes de vocula nihil, de littera h, de syllabis prehen in pren compressis, de pronominibus: mihi tibi sibi huius eius cuius, de genetivo casu formando, de hiatu. — Vides quam magna sit copia quaestionum, quae hoc modo subito plane persolvantur, cum antea non potuerint, ut cum ad sermonem cottidianum aetatis Ciceronianae tum ad priscum sermonem Latinum maxime ad Plautum Terentiumque conclusiones facere possimus.

In capite sexto persequemur, quae verborum collocatio a Cicerone sit adhibita. Nam Ciceronem clausularum gratia persaepe suo arbitratu verba traiecisse itaque multifariam a tralaticia collocatione recessisse et Nordenus demonstraverat (p. 937) et nos amplius exponemus.

Deinde capite septimo dicam quam vim auctoritatemque clausulae habeant in genuina textus forma recuperanda. Inter varias codicum lectiones, si contextum auctoris constituimus qui clausulis uti solet, ea semper suspecta erit, qua clausula efficitur nulla. Neque

584 J. Wolff:

discerni tantum inter varias scripturas poterit, si clausulas respexerimus, verum etiam haud pauci loci ab interpolationis suspicione defendi.

Postquam autem in universum demonstravi, quas rationes sequi velimus in clausulis Ciceronianis denuo examinandis, praemittendum videtur, quaenam Ciceronis scripta perscrutatus sim. Nam ut via quam certissima ingrederer neque aut pro solitis acciperem, quae singularia sunt, aut pro singularibus, quae plus semel occurrunt, non unum philosophicum aut oratorium librum perquisivi, verum e quovis genere operum Ciceronianorum complures libros attentis oculis perlegi. Ita simul perspectum iri sperabam, utrum Cicero clausulae legibus se obstrinxerit in omnibus scriptis necne, nec minus utrum clausulis in prioribus scriptis eadem ratione qua postea sit usus, an alius in adhibendis clausulis fuerit Cicero, dum adulescens studia auspicatur, dum vir eis floret, dum senex ultima opera e manibus emittit. ¹)

Placet igitur nunc nominare Ciceronis libros, quos perscrutatus sum. Sunt autem hi²):

De invent I \parallel Orator \parallel Brutus \parallel Pro P. Quinctio \parallel Pro Rosc. Amerino \parallel Pro lege Manil \parallel In Catilin I—IV In Antonium I, II, XIV \parallel De nat. deor I \parallel Tusc. disput. I, II \parallel De offic I.

Caput I.

De clausularum formis.

A Muellero Nordenoque has clausularum formas constitutas esse vidimus supra p. 582.

2) Propter spatii exiguitatem in locis afferendis plerumque his litteris maiusculis singulos titulos significabo: I (sive J), Or, B, Q, RA, LM, C, A (sive Phil), ND, T, Off. (sive O).

Epistulas me nunc quidem seponere dixi p. 583. Id unum addo in his quoque quas sermone cottidiano scriptas esse vulgo iaciunt Ciceronem clausulas ubique fere adhibuisse.

Iam tres quaestiones relictae sunt, quarum prima ad creticum molossumve totiens plenis clausulis praemissum pertinet, altera ad clausulam D, tertia ad choriambum pro cretico positum in omnibus clausularum formis sive thesin dissolutam.

§ 1. De cretico et molosso plenis clausulis praemissis.

Ac primum quidem quaeramus, consultone clausulae A praemissus sit creticus, quem totiens eam praecedere videmus. Coniungenda autem erit cum hac quaestione illa altera, num pro cretico molossus quoque sit adhibitus. Quod ut consulto factum esse demonstrem in illis clausulis, ante quas creticus vel molossus reperitur, maxime in traiectionem verborum animum mihi intendendum esse crediderim.

Proferam igitur certa exempla, ex quibus intellegas, Ciceronem interdum nullius alius rei causa nisi cretici vel molossi efficiendi verba traiecisse. Quod quidem ut melius eluceat, post Ciceronis scripturam uncis includam eam verborum collocationem, quam nos exspectamus.

I. Creticus ante clausulam A:

Brut 6 hunc autem praeter ceteros aut cum paucis sūstǐnērēt dŏlōrēm [potuit Cicero dicere: paucīs dŏlōrēm sūstǐnērēt] — 231 eos qui iam sunt mōrtŭī nōmĭnābō [iam mortui sunt nōmĭnābō].

Or 96 omnes sententiarum īllīgāntūr lēpōrēs [sententiarum lepores īllīgāntūr] — 210: quae plus dignitātīs dēsīdērāt quām dölōrīs [dolōrīs dēsīdērāt] — 230: id necēssē tămēn nōn ĕrāt cōnfītērī [tamen id confiteri necēssē nōn ĕrāt vol: tamen id confiteri non erāt nĕcēssē].

Off I 35 sēmpēr ēst cōnsŭlēndûm [synaloepha quoniam sescenties adhibetur potuit Cicero dicere sed sine cretico: semper cōnsŭlēndum ēst] — ēssět ōbtēmpērātūm [obtēmpērātum ēssēt] — 107 quae proprie sīngūlīs ēst tribūtā [singulīs tribūtā ēst].

Phil II 5 tantam essent glörtäm cönsécütî [tantam gloriam essent cönsécütî vel: tantam gloriam cönsécütî essent, sed hoc loco sine dubio longam i vocalem Cicero elidere noluit].

Tusc I 49 ut enim rationëm Plăto nūllam adferret [ut enim Plato rationem nūllam adferret, vel: nullam rationem adferret].

De nat. deor I 111 Suppeditatio, inquis bonorum nullō mălōrum întērvēntū [... nullo interventū mălōrūm].

De invent I 9 qualis debeat esse consideretur [esse debeat consideretur] — 10 aut actionis continet quaestionem [actionis quaestionem continet, vel: quaestionem continet actionis].

II. Molossus verborum trajectione effectus est his locis:

Off I 136 sic eiūs mŏdī mōtĭbūs sērmō dēbēt văcārē [exspectamus: sermo vacārē dēbēt].

Brut 28 sed tamen eloquëntëm constat füisse [eloquentem fuisse constat].

Plane idem habes: 79 eloquēntēm constat füissē [fuissē constat] — indisērtūm dicūnt füissē [indisertum fuissē dicūnt — 161 et eum conlegam Crāssī crēdo fūissē [Crassi fuissē crēdo] — 191 adsensum volgī dēbēt movērē [volgi movērē dēbēt].

Cat III 5 ut Tiberis inter eos ēt pons înteressêt [ut Tiberis et pons inter eos înteressêt, vel: ut inter eos Tiberis et pons înteressêt].

Phil II 32 sed in omnībūs tērrīs ēst gēstā māiōr [sed in omnībus terris gēsta ēst māiōr, vel . . . maīŏr ēst gēstā, vel . . . māiōr gēsta ēst].

De nat. deor I 39 qui in mortalitātem essent consecuti [qui inmortalitatem consecuti essent].

Ex omnibus his exemplis quae congessi apertum fit, quantopere Cicero creticum vel molossum ante clausulam Λ efficere studuerit, quam coniunctionem hic illi ipsi clausulae B_i antetulerit, qua de re postea (p. 593) dicam.

§ 2. De clausula D ($\neg \neg \neg \neg \sim$).

Iam transeamus ad clausulam _ □ □ _ ∪ ~, qua Cicero persaepe usus est, etiamsi fatendum est, eam clausulis ABC multo cedere numero exemplorum maximeque tum adhiberi solere, ubi illae clausulae non facile effici poterant. Tamen hanc quoque consulto Ciceronem adhibuisse hoc modo concludimus. Hic illic enim in finibus sententiarum talem in modum verba concurrunt, ut haberes dactylici hexametri exitum, a quo orationem numerosam vehementissime abhorrere inter omnes constat, si naturalem ordinem verborum sequereris. Atque huic vitio Cicero saepissime ita medetur, ut haec duo vocabula inter se transponat, id est hunc efficiat exitum _ ∪ □ ∪ ~, qui is ipse est quem dicimus.¹)

Praeterea si exempli gratia in his verbis Brut 35: oratorem perféctūm dīcĕrē clausulam C statueres, accentum violares. Esset enim

Tusc II 12 profitetūr scientiām 30 et Orat 76 possē dīcērē 45 cruciēntūr māximīs Brut 322 statussē līttērīs.

¹⁾ Habes igitur velut:

acuendum: përfēctum dicerē; is accentus autem quam maxime abhorret a lingua Latina. Igitur hanc quoque ob causam in his exemplis clausulam non plus quinque syllabas complecti credemus et hanc eius formam statuemus: fectum dicere.1)

Ut intellegas quantopere Cicero hanc clausulam adamaverit, primum ex Bruto omnes eos locos proferam, quibus cogeris sine ulla dubitatione clausulam D statuere.

Brut 2: triste nobis desideriūm relīquerāt — 3 cius interitum ferre debut - 4 vixitque tam diu quam licuit in civitate bene beateque vivere - 25 Hoc vero sine ulla dubitatione confirmaverim -26 iam diugue excellat in ea praestētque cēteris — 31 moribūs disputātūr | invēnta dīcitūr — 40 nisi eam tum esset honos eloguentiae — 53 qui conlegae imperium ābrogāverīt.

Praeterea: 59, 60, 71, 65, 70 (bis), 76, 84, 86, 98, 101, 153, 177, 105 (bis), 113, 117, 120, 132, 133, 138, 143, 154, 164, 168 (bis), 172, 182, 185 (bis), 186, 187, 189, 197, 198, 199, 200 (bis), 203, 204, 205 (bis), 210, 214, 223, 229, 262, 266, 272, 281, 286 (bis), 292, 298, 301, 304, 311, 316, 320, 322, 327 (bis).

Et ex hac clausularum copia et ex illa collocatione verborum, de qua antea dixi, satis clarum atque manifestum fit, Ciceronem hanc clausulam non solum forte admisisse sed consulto quaesivisse. Quid quod interdum eam ipsi clausulae A sive B praetulit. Ut exemplum afferam, Cicero in Bruto 320 abundantia voluīt beatius aptissime potuit dicere: beātiūs völūīt, qua verborum duorum ultimorum traiectione clausulam B habuisset.

Denique, ut supra demonstravimus Ciceroni creticum sive molossum clausulae A praemissum in deliciis esse, ita ante clausulam D quoque si fieri potest creticum ponit. Hanc autem consecutionem syllabarum _ = - | - 0 - 0 - casui tribui non posse sponte puto concedes.

I. Creticus invenitur ante claus. D:

Brut 11 adferēmus ūllā molēstiā Brut 29 intēllegī māxumē potēst

54 contionibūs sūis mītigāverīt

13 litterae delectaverint 25 ōmniūm dīfficīllumām

57 sententia Quintus Ennius

Praeterea talia exempla habes his locis in Bruto: 86, 90, 96, 103, 111, 143, 147, 153 (bis), 178, 179, 207, 211, 222 (bis), 251, 253, 255 (bis), 257, 275, 280, 282, 283, 293, 296, 320, 329.

¹⁾ Alia exempla eiusdem generis sunt velut haec:

Brut 58 eloquentiae certe māxumā — 60 Nāevī producīt longius 101 dicendi durior.

Praeterea invenis in Bruto: §§ 144, 150, 164, 188, 222, 230, 241, 242, 247, 250, 251, 254, 255, 286, 290, 294, 301, 305.

II. Molossus statuendus est ante clausulam D his locis:

Brut 25 rēbūs constārē dīcitūr — 26 dicēndi vīs ātque copiā — 31 exstitērūnt doctīssimi virī.

Praeterea: 59, 85, 143, 144, 145, 152, 164, 277, 295.

Ex eo quod cretici 34, molossi 12 exempla enotavi, satis perspicuum fit, quanto crebrius ille usurpetur ante clausulam D quam hic.

§ 3. De choriambo disputatur.

De choriambo Cicero ipse nihil dicit, nihilominus hoc quoque numero saepius usus est, etiamsi non tam frequenter quam Demosthenes. In clausulis enim ABC interdum pro cretico choriambum posuit, ut tres novae formae oriantur.

Prima est ea, in qua choriambus ditrochaeo vel dispondeo antecedit $(- \circ \circ - | - \circ - \sim)$, altera constat ex choriambo et trochaeo $(- \circ \circ - | - \sim)$, tertia continet choriambum et creticum $(- \circ \circ - | - \sim)$. Quis non primo aspectu intellegit, has clausulas e clausulis A (cretico aucta), B, C ita esse exortas, ut cretici illius, a quo incipiunt, thesis (quam interdum longam esse antea demonstravimus) soluta sit?

De hac autem re ut ne minime quidem dubitari possit, quam maximam clausularum multitudinem exscripsi.

I. Choriambus ante clausulam A $[- \circ - |- \circ - \sim]$.

Tusc I	Tusc I
2 plūs etiām disciplina 1)	94 bēstīŏlās quāsdām nāscī
16 esse mălūm confitemur	bestĭŏlae reperiemūr
31 animorūm tăcitām iūdicārē	96 ūt sitiens obdūxīssēt
41 sānguĭnĕ dēmērsă iăcĕāt	98 sī fierī possēt vēllēm
55 non ăliena moveri	106 sīnt miseros iūdicārē
56 ūt per eūm vīveremūs	107 naūfragio pereat Atreus
62 dīssipātos hominēs congregāvit	108 hīstoriā cūriosūs
— īnstītīönēs nŏtāvīt	

Praeterea invenis exempla in: pro lege Man: 11, 17, 27 (bis), 40, 41, 43, 46, 59, 61, 69; pro Rose Am. 20, 22, 26, 28, 30, 32, 47, 50 (bis), 65, 72, 84, 90, 99, 100 (bis), 111, 139, 142.

¹⁾ Ne quid in dubitationem vocari possit, omnia ea exempla omisi, in quibus sive synaloepha sive elisio statuenda est.

II. Choriambus cum trochaeo coniungitur (- v v - | - ~).

De nat. deor I	De nat. deor I
26 înteriūs mente 29 eiūs reliquām făciāt	107 ōbĭcĭtūr quāedām 118 prodessēnt hŏmĭnūm vītāe
40 ōff ĭciōrūm sīt 67 īnnŭmĕrābilibūs	121 carērĕ dĕūm vōltīs
73 nōn něgět aūdītům 74 nōn fátěōr sölům 82 nobīs Cápitōlinī 83 ēssě děōs fácimůs	Cat I 6 āmplĭŭs ēxspēctēs 18 flāgĭtïūm sǐně tē 22 īnvĭdĭāe nōbĩs
85 negārě děōs ēssē 94 nūllă sĭt ōmnīnō	23 eiēctūs ăd ăliēnõs 25 nōn mŏdŏ fōrtūnā 29 fortitūdīnis īnvidiā

Praeterea his locis:

Cat II 17, 19, 28 (bis); III 5, 10; IV 4, 19; pro P. Quinct 4, 10, 22, 27, 32, 33, 40, 43, 44, 46, 50, 51, 52, 55, 70 (ter), 80, 92 (bis), 94, 95, 98.

III. Choriambus cum cretico conjunctus est.

(_ W _ |_ V ~).

Brut 66	attius oratio	Brut 135	orationibus eius potest
73	aequalīs fuerīt Līvius	137	plūrībŭs īntēllĕgõ
94	sēd tăměn āstrictior	150	Sūlpicio cogitans
113	pröptěrěā grātior	155	Serviūs săpientissume
119	non adhibetur genus	167	parūm trăgicē trānstūlit
122	nobilis orātio	168	Grātidiānī pătēr
125	Brūtĕ lĕgās cēnsĕõ	183	iūdicio congruit
		190	fuīsse probatīssimos.

Praeterea: Brut 197, 213, 291, 302, 326; Tusc II: 11, 14, 41, 46, 49; pro lege Man. 5, 6, 8, 12, 13, 22, 40, 61, 62, 65, 70; pro Rosc Am: 3, 5, 6, 9, 10, 15, 20, 23, 27, 31, 36, 55, 60, 62, 73, 76, 79, 86, 88 (bis), 90, 94 (bis), 105, 120, 122, 128, 135, 136, 148, 149, 150 (bis), 151.

Propter omnia haec exempla multaque alia, quae propter spatii brevitatem hic adnotare non poteram, stat mihi certa sententia, Ciceronem consulto interdum choriambum pro cretico admisisse. Accedit quod, nisi hoc concedimus, interdum nullam omnino clausulam statuere possumus. Velut in his exemplis

ND I 83 ēssě děos făcimūs

Q 22 cognoscere possitis — 70 iniquius Alfenus

si clausulae formam $_ \smile _ \smile \sim$ non admittimus, quae alia inesse possit non video. Nam $\smile _ \smile \sim [cs]se$ deos facimus si quis clausulam ditrochaicam esse putat, is et accentu violato refellitur et eo quod nusquam praeterea talis solutio invenitur.

§ 4. De clausulis quibusdam aliis.

Postquam igitur demonstravimus in his formis $_ \cup _|_ \cup _ \sim A$, $_ \cup _ _ \sim B$, $_ \cup _ _ \cup \sim C$ pro cretico priore poni posse choriambum, quaeritur, idemne valeat de clausula $_ \cup _ \cup \sim D$. Atque recte ita statui hi loci exemplo sunto.

Tusc I 88 carére quid ést mălum — 61 etiám tölerábiles.

De nat. deor I 70 falsa ōmnĭă dīcĕrēt — 72 olet ēx Ācădēmĭā — 76 pulchērrĭmă dēbĕāt — 93 turpissimē mălĕ dīcĕrēt — 97 diūtĭŭs ūrgĕām.

Off I 153 fugiendarūmque scientia.

Cat II 19 in sangūine cīviūm — IV 8 eorum vīncūlā rūperīt. pro lege Man. 10: licēt tācītē rŏgānt — 39 excēllēre cēterīs.

Orat 117 disputationibūs fieri solēt — 209 quam diū retinēnda sīt.

Alia eiusmodi exempla exstant his locis: Brut 126, 158, 196, 249; pro Rosc Am. 16, 24, 29, 116, 118 (bis), 128, 153; pro P. Quinct. 19, 31, 67, 89; de invent. I 5, 9, 22, 29, 45, 49, 70, 79, 83, 84.

Longe ab his exemplis genus quoddam primo obtutu simile secernendum est quod ex forma C (- \circ - - \circ \circ) potius prodiit. Fac enim in hac prioris cretici thesim impuram (longam) esse, arsim alteram solvi, iam habes hanc formam: \(\perp - \circ \ci

condicionem misero ferunt;

iam in his si clausulam a sexta demum ante ultimam inceperis:

nem misero ferunt,

quantitatis quidem ita ratio habita erit, ut clausulam D videre tibi videaris, verum vis fit accentui. Quis enim homo Romanus umquam tales accentus posuit: condicioném miseré férûnt? At optime omnia fluunt, si inde ab onem incipis:

önēm misere ferunt.

Atque vere nos ita rem instituisse inde quoque sequitur, quod non ita raro ionicus quoque a minori ante creticum ponitur. Velut

Off I 71 vitio dandum puto.

Hic exitus nullam explicationem admittit nisi exortum eum esse statuimus ex $C \bowtie = - \circ \sim$.

En conspectus exemplorum. Atque primum enumerentur ea exempla, in quibus in cretici locum ionicus a maiori est substitutus.

Tusc II

1 sempēr iūdiciúm fǔit 41 cōndīscīpūlō sǔō	62 nostrīs āmbitionibūs
42 conservant habitum suum	66 appellārī plăcēāt mălūm De nat. deor I
106 ēt flēbīlībūs mŏdīs 115 huius modī vērsīcūlōs dătõs	14 quaestiönēm rěfěrendă sûnt 24 pars est ětiām děi
Tusc II	29 deōrūm nŭměrō rěfěrt 46 pārtīm rătĭō dŏcět
33 dīcō pătientiae	70 contra dialecticos
48 dīcō věhěmēntĭũs	77 quodām săpientium

Praeterea: 84, 94; Off I 15, 23, 29, 62, 64, 76, 141, 144; Cat I 29; II 10, 23, 25; III 13; IV 2; pro Rose Am. 11, 13, 30, 50, 70, 97, 111, 113, 126, 147, 153; pro P. Quinct. 2, 10, 23, 68; de invent I 6, 109.

Deinceps sequantur ea exempla, in quibus pro priore cretico ionicum a minori statuimus.

Off I	Brut
21 fŭerant communia	35 ăliquid limātiūs
38 ăliter contendimus	45 prope perfectum tulit
71 vitio dandum puto	69 ăliquid pērfēctius
132 ĕtiām conviviā	79 Figülō cōnsūl fŭīt
159 commodiūs sī res habet	103 běně dicendům fůit
	122 ĕtĭām rēspondĕām
Brut	162 brevis ūt laūdātio

24 stătuam consedimus

Tusc I

Praeterea: 196, 197, 232 (bis), 243, 257, 273, 285, 287, 306, 310, 314, 320; pro Rosc. Am. 10, 17, 64, 76, 80, 91, 100, 113, 137, 152; pro P. Quinct. 27, 45, 50, 54, 62, 63, 86, 87; de invent I 4 (ter), 20, 26, 28, 42, 55, 57.

Restare videtur, ut has quoque clausulas, de quibus modo exposuimus, suis quamque litteris signemus. Apponemus igitur principalibus illis ABCD numerum 1 parvulum discernemusque eas quae inde aut producta aut soluta thesi prodierunt apposito numero 2.1) Habemus igitur has clausulas:

\mathbf{A}_{1}	_	U		_	⋾	,		A,					-		
$\mathbf{B_i}$	_	U	_	_	⊽,	,		B_2	_	U	U	_	_	Ü	
C_{i}	_	⋾	_	_	U	ō,		C_2	_	v	U	_	_	U	J
D,	_	J		_	U	₽,		D_{s}		U	U		U	U	

Caput II.

Quid pretii Cicero singulis clausulis tribuerit.

In illud nunc inquirendum esse mihi visum est, quid pretii Cicero tribuerit singulis clausulis quantique sint numeri clausularum singularum inter se comparati. Apertum enim est, Ciceronem quasdam clausulas omnibus ceteris antetulisse, si eodem loco varias clausulas adhibere potuit. Saepissime usitatam verborum collocationem sprevit, ut meliorem clausulam efficeret, retinuit autem ubi ipse tralaticius ordo bonam clausulam efficiebat. Consideremus igitur singula. De pretio nunc, de copia singularum postea.

A. De pretio.

1) Primum de ditrochaeo. Quantopere Cicero studuerit, ut mero ditrochaeo, non dispondeo neque trochaeo cum tribrachy sequenti neque spondeo cum tribrachy uteretur, ex his clausulis intelleges, quibus demonstratur, saepe nullam aliam ob causam Ciceronem verba traiecisse nisi ut pro aliis formis clausulae A genuinam — v — v adipisceretur. Cf. haec exempla, quorum singula usitata verborum collocatio uncis inclusa sequitur.

Orat 159: ita se dicēnt iŭvārī [exspectamus: se iuvārī dīcēnt], 165: referuntur ad quae debēnt rĕfērrī [exsp.: quae refērrī dēbēnt]; Brut 1: maiorem animo cepī dölorēm [maiorem dolorem animo cepī, vel: animo cepī, vel dolorēm cepī], 150: ius civile facile possēt tūerī [exsp.: tuērī possēt, vel: tueri fācile possēt].

 $\overline{2}$) Ciceronem merum creticum in clausula B_1 praetulisse paeoni primum ex hoc loco intellegi potest:

Orat 77: non ut licenter videātur ērrārē [exsp.: errārē videātur].

3) Clausulam \mathbf{B}_1 puram multo pluris a Cicerone aestimari quam ditrochaeum vel dispondeum permultis locis optime cognosci potest:

¹⁾ De solutione in arsi facta supra dictum est secundum Muellerum et Nordenum p.582. Verum ea res non tanti momenti est, ut has quoque formas proprio quamque numero signemus.

Orat 22: domēsticīs ēssě contēntos [contēntos ēssě], 27: potius quis non iubērēt āufērrī [auferrī iŭbērēt], 32: similem ēssě sē cǔpěrēt [similem se ēssě cǔpěrēt], 67: nam id quidem oratoris ēst vitiūm [oratoris vitium ēst], 74: penicillo non possět imitarī [imitarī possēt], 138: ut utātūr ēxēmplīs [exemplīs ūtātūr]; ibidem: reticērě sē dīcāt [se reticērě dīcāt], 218: ut inter omnes constăt āntīquos [antīquos constāt].

4) Creticum cum ditrochaeo sequenti Ciceroni magis placuisse quam creticum cum trochaeo sequenti ex his locis videtur elucere.

Tusc I 114 mortui sunt reperti.

Off I 28 plures solent esse causae.

Phil I 10 praesentes non sunt secuti.

Brut 318: Interim me quaestorem Siciliensis excepit annus.

Potuit autem item cum clausula, verum cum clausula minoris pretii dicere: mortuī repērtī sūnt, plures causaē sŏlēnt ēsse, praesentes non secūtī sūnt, Siciliensis ūnnūs ēxcēpīt.

5) Neque minus ex collocatione verborum cognosci potest, dicreticum a Cicerone semper praelatum esse cretico cum trochaeo. Cf. hos locos:

Or 19: quem nunquam vīdīt Āntōnĭūs, 23: longe omnibus unum antefērrē Dēmōsthēnēm, 28: ii sunt exīstīmāndi Āttīcē dīcērē, 58: ad aurium voluptatem sequātūr īndūstrĭā, 82: ex decoro dēbēt īntēllēgi, 104: semper īmplēt aūrēs měās, 151: ut vitiosam fūgīt Dēmōsthēnēs, 183: soluta esse videātūr ōrātīō, 189: ex iambis nostra cōnstăt ōrātīō, 191: paeana sĕquītūr aūt dāctylūm, 198: nihil ut fīāt ēxtrā mŏdūm, 220: an plane e numeris cōnstēt ōrātīō, 235: scopas [ut ita dicam] mihi vidēntūr dīssōlvērē.

Optime Cicero dicere poterat, dummodo creticum cum trochaeo coniunctum assequi voluisset: Antōnĭūs vīdīt, Demōsthěnem auferrē, ii Āttīcē dīcĕre exīstīmāndī sūnt, indūstrĭå sĕquātūr, intēllĕgī dēbēt, sēmpēr aūrēs mĕās īmplēt, Demōsthěnēs fūgīt, oratio ēssĕ vĭdēātūr, orātīō sĕquĭtūr, extrā mŏdūm fiāt, numeris orātīō cōnstēt, dissōlvĕrĕ vĭdēntūr.

6) Dicreticum etiam tum cum prior thesis non mera est longe optimam omnium clausularum Ciceroni visam esse, quin etiam meliorem quam creticum cum ditrochaeo sequenti, evidentissime ex hisce locis elucet.

Orat 7: esse possīt praestāntiŭs [potuit scribere: praestāntiŭs possīt ēssē], 48: disciplīnīs ēxcūltă sūnt [p. scr.: excūltă sūnt disciplīnīs], 59: remittens persequētūr grădūs [p. scr.: remittens grādūs persequētūr], 109: nihil posset in suo genere ēsse praestāntiŭs [p. scr.: in suo genere praestāntiūs possēt ēssē], 125: esse dēbēt laūdābīlīs [laudābīlīs dēbēt ēssē], 129: summus orator non respondīt Hortensiūs [p. scr.: Hortensiūs non rēspondīt], 132: ad eum pervenīrēt orātio [p. scr.: sen-

tēntiā cōmmŏrētūr]. Alios locos eiusdem generis invenis: 140, 142, 155, 183, 191, 195, 213, 229; Off I 128, 142.

Quibus locis ex omnibus Ciceronis operibus, quot quidem perlegi, collectis duo videntur obstare, qui sunt: de invent I 83 maximē pŏtēst īnfīrmārī [non dixit: maxime īnfīrmārī pŏtēst], Off I 156: causam ēlŏquī cōpĭōsē [n. d: causam cōpĭōsē ēlŏquī]. Sed utrique loco excusatio parata est. Noluit sine dubio Cicero longam vocalem aut elidere aut in hiatu ponere. Ceterum sive hanc excusationem probabis sive non probabis, lex tot exemplis confirmata duobus infringi nequit.

7) Clausulam D autem minimi fecit Cicero vel clausulae A sine cretico praemisso posthabens, id quod hoc loco videtur demonstrari: Brut 96: commendatione maiorum ēst ădēptūs [non dixit, quam-

quam etiam creticus antecederet: commendatione māiorum adeptus est].

8) Clausulam B_2 non crebro opera atque studio adhibitam esse ac tum cum A_1 A_2 B_1 C_1 non minus facile poterant formari semper esse postpositam ut per se probabile est ita argumentis potest confirmari. Ut exempla afferam, iis locis qui secuntur intelleges, Ciceronem facile clausulam B_2 usurpare potuisse, dummodo voluisset. Dixit enim:

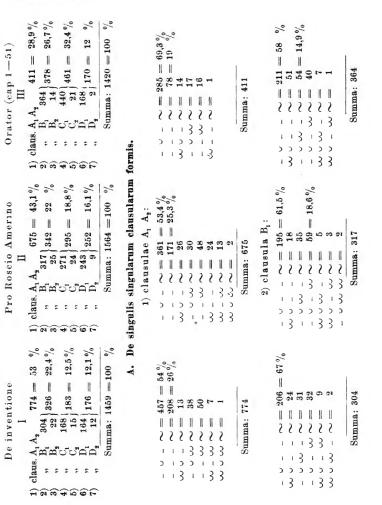
Orat 41: $deb\bar{e}r\bar{e}$ $c\bar{o}nt\bar{e}mn\bar{e}r\bar{e}$, Cat I 1: $iact\bar{a}b\bar{i}t$ $a\bar{u}d\bar{a}c\bar{i}a$, non: $cont\bar{e}mn\bar{e}r\bar{e}$ $d\bar{e}b\bar{e}r\bar{e}$, neque: $aud\bar{a}c\bar{i}a$ $i\bar{a}ct\bar{a}b\bar{i}t$. — Idem de clausula C_2 dici poterit. Nam singulare est exemplum quale est:

Orat 135: aut ab eodem verbo dūcitūr saēpiŭs ōrātiō, ubi Cicero non minus bene dicere potuit: saēpiŭs ōrātiō dūcitūr.

B. De copia clausularum singularum.

Postquam igitur intelleximus, quid pretii Cicero singulis clausulis tribuerit, cum optio dabatur inter plures clausulas, nunc optimum esse mihi visum est, clausularum genera perscrutari, ut enucleetur, cum quanta sit singularum copia atque numerus tum utrum inter hos numeros eadem omni tempore intercedat ratio necne. Nam etsi Nordenus in universum demonstravit, clausulas a Cicerone iam in iuvenilibus scriptis esse adhibitas (p. 931 et 934), tamen videbatur restare quaestio, num in singulis clausularum formis adhibendis tempore progrediente variaverit. Accuratius igitur inter se comparavi usum qui est in primo de inventione rhetorica libro, in oratione pro Roscio Amerino habita, in oratoris capitibus 1-51, quae quidem scripta paginarum numero paene sibi pares sunt, quoniam 56, 49, 48 paginis Teubnerianis continentur. Cognovi Ciceronem, cum esset adulescens, nondum fuisse exercitatissimum in clausulis adhibendis, dicreticumque quin etiam creticum multo rarius in prioribus quam in posterioribus libris inveniri. Quod quidem valet maxime de illis libris, quos Cicero scripsit de inventione rhetorica. In orationibus vero et pro P. Quinctio et pro R. Amerino habitis creticus solus cum trochaeo sequenti ac dicreticus iam multo frequentiores sunt.

Ut autem plane cognoscas, quantopere Cicero profecerit in clausulis variandis creticoque usurpando, ea quae e tribus illis scriptis collegi tabulis comprehendi, quas iam tibi propono propositasque explanaturus sum.



Orator (cap $1-51$) III	3 3 3 3 3 4 1 1 1 3 1 2 5 5 5 5 7 1 1 1 1 8 9 9	Summa: 14	64,4 % 6	Summa: 440 $\cdots \sim \frac{1}{2}$ Summa: 21	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Pro Roscio Amerino II 3) clausula B ₂ :	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Summa: 25 4) clausula C ₁ :		Summa: 271 5) clausula C_2 : $- \cdots \cdots = 24$ Summa: 24	6) clausula D ₁ : - \(\cdot	7) clausula D_2 : $- \sim - \sim = 9$
De inventione I	3 3 3 1 3 1 1 3 1 5 5 5 1 10 10	Summa: 22		Summa: 168 = 15 Summa: 15		3

Summa: 14 (inter 411)

- % - = 14

Summa: 14 (inter 411)

 $\cdot \circ \circ = 14$

Ħ

De pedibus clausulis A et D praemissis.

B.

8) creticus ante clausulas A, As:

Summa: 166 (inter 411)

3

Summa: 190 (inter 675)

Summa: 247 (inter 774)

9) choriambus ante claus. A, A2:

Summa: 20 (inter 675) - ~ - = 20

Summa: 27 (inter 774)

- 8 - 26 10) creticus ante clausulam D1:

- c - = 30 - - - = 14

Summa: 44 (inter 243)

Summa: 42 (inter 168)

- C = 28 - - - = 14

11) dactylus ante clausulas A, A,

Summa: 43 (inter 675) - c c = 43

Jahrb. f. class. Philol. Suppl. Bd. XXVI.

Summa: 32 (inter 164)

1 3

Summa: 25 (inter 774)

 $-\circ\circ=25$

Tabula universalis A:

	De invent. I	pro Rosc. Am.	Orat. (cap. 1-51)
Clausulae A, A,	53 %	43,1 %	28,9 %
B_1 B_2	22,4 %	22 %	26,7 %
$C_1 C_2$	12,5 %	18,8 % 16.1 %	32,4 % 12 %
,, D ₁ D ₂	12,1 %	, ,0	70
Summae summaru	ım: 100 %	100 %	100 %

Tabula universalis B:

	De invent. I	pro Rosc. Am.	Orat. (cap. 1-51)
A _ U _ ~	54 %	53,4 %	69,3 %
~	26 %	25,3 %	19 %
B _ v ~	67 %	61,5 %	58 %
C _ U U ~	50 %	42,6 %	64,4 °/ ₀
~	33 % ₀	17,8 %	17,7 %
D _ U _ U ~	47 %	32,5 %	64,9 %
~	46 %	53,1 %	25,6 %

Tabula universalis C:

1) creticus clausulis A, A, praemissus:

De invent. I 247		pro Rosc. Am. 190		Orat. (cap. 1-51) 166
41 %	+	31,5 %	+	$27.5 \%_0 = 100 \%_0$

2) choriambus clausulis A, A, praemissus:

De invent. I 27	pro Rosc. Am.	Orat. (cap. 1—51)
44,3 % +	32,8 %	$+$ 22,9 $^{\circ}/_{0} = 100 ^{\circ}/_{0}$

3) creticus clausulae D, praemissus:

De invent. I	pro	Rosc. Am.	Orat. (cap. 1-51) 42	
27,1 %	+	37,3 %	+ 35,6 $%$ = 100 $%$	

4) dactylus clausulis A, A, praemissus:

De invent. I 25	pro	Rosc. Am.	Orat.	(cap. 1—51)	
30,5 %	+	52,4 %	+	17,1 % =	100 %

Tabulas si quis attentiore oculo perlustraverit, videbit ditrochaeum ab 53%, usque ad 43,1%, et postremum ad 28,9%, decrescere, clausulam B_1 aliquanto esse auctam, quoniam in oratore quarta pars clausularum omnium videtur esse, in primo de inventione

rhetorica libro quinta. Omnium autem clausularum maxime clausula \mathbf{C}_1 increvit. Dicreticus enim cum in primo de inventione libro octavam partem clausularum expleret, in oratore iam ad triplicem usque numerum est adauctus. Clausulae autem \mathbf{B}_1 \mathbf{B}_2 et \mathbf{C}_1 \mathbf{C}_2 si utriusque copiam in summam redegeris, in primo de inventione rhetorica libro tertiam partem omnium clausularum explebant, in oratore autem aliquanto maior pars quam dimidia illis clausulis continetur, ut ex hac re non immerito concludendum sit, Ciceronem totius clausularum seriei creticum fecisse fundamentum, immo dicreticum. Clausula \mathbf{D}_1 non increvit, clausulae \mathbf{B}_2 \mathbf{C}_2 \mathbf{D}_2 non frequentius usurpari solent.

Sed etiam aliud quiddam ex tabulis illis discimus. Primo enim obtutu ex tabula B intellegis, Ciceronem magis magisque id egisse, ut puros trochaeos creticosque, non spondeos molossosve formaret. Habes igitur, ut exemplum afferam, in libro de inventione scripto 54% puros ditrochaeos et 50% puros dicreticos, in oratore 69,3% ditrochaeos et 64,4% dicreticos mera thesi formatos.

Dispondei vero et dipodia illa trochaica hypercatalecta, si eius prima thesis longa est, ab $26\,\%_0$ et $46\,\%_0$ usque $19\,\%_0$ et $25,6\,\%_0$ decreverunt. Iamvero creticus et molossus, qui clausulis A_1 A_2 solent anteire, cum in primo de inventione libro inveniantur creberrime, valde decrescunt, ut in oratore tertia locorum parte sunt minutae. Non aliter de choriambo ante ditrochaeum vel dispondeum res se habet. Contra creticorum vel molossorum multitudo, qui clausulae D_1 solent antecedere, non minuta sed tertia fere parte adaucta videtur esse.

Quod quidem valet de iis scriptis, de quibus supra dixi. In universum autem possum dicere, inter omnia Ciceronis scripta, si orationes pro Roscio Amerino et pro P. Quinctio habitas librosque illos de inventione scriptos atque epistulas eximas, ne minimam quidem differentiam videri exstare, neque enim hoc vel illud scriptum magis numerosum est, sed omnia cadere videntur pariter iucunde atque numerose.

Caput III.

De caesuris agitur.

In quarto capite demonstrare volumus, quae verborum formae ad clausulas efficiendas maxime idoneae fuerint. Id vero ut quam optime possimus, antea ostendere debemus, quas caesuras in clausulis Cicero adhibere soleat. Capita enim pauca libri Ciceroniani cuiuslibet perlegens ubi ad clausulas animum attenderis, mox videbis, partem haud ita magnam clausularum, imprimis si clausulam A exemeris, ex uno vocabulo constare, sed plerasque ex pluribus. Qua re incisiones quaedam oriuntur in clausulis ipsis. Sed ut in versibus fit, non omnes

600 J. Wolff:

eiusmodi incisiones pariter adamat Cicero, sed alias spernit, alias iterum iterumque adhibet. Itaque demonstrabo et post quas syllabas omnino incisio oriri possit et quae incisiones saepius vel saepissime redeant. Profectus autem sum a Ciceronis oratore (c. 1—51). Clausulas B₂ C₂ D₁ D₂ quia minorem auctoritatem habent, omisi aliarumque eas tantum elegi, quae formatae sunt e longis syllabis non solutis quarumque theses sunt purae. Dico has formas:

§ 1. De clausula A.

Duo genera huius clausulae discernamus, ditrochaeum (A_1) et dispondeum (A_2) dico. Illius generis e capitibus illis 51 enotavi 284 clausulas, huius 78. Spectemus nunc primum ditrochaeum, postea dispondeum. Habemus autem has incisiones:

Vides igitur primum ditrochaeos meros quattuor partes clausularum A_1 A_2 explere, dispondeum quintam. Tum in numero ditrochaeorum paene dimidia pars constat ex uno vocabulo. Incisio praecipua post priorem arsin stare videtur, multo rarius post priorem thesin. Dispondeorum quoque omnium dimidia pars constat ex una voce. Hic quoque post priorem arsin saepius incisio exstat, rarius post thesin priorem.

§ 2. De clausula B₁.

In hac clausula numerus eorum verborum, quae per se ipsa clausulam explent, multo minor est quam in clausulis A_1 A_2 , id quod natura clausulae ipsa fert. Quaenam sint illae formae, videbimus in paragrapho peculiari. Clausulas A_1 A_2 perraro vidimus duobus locis incidi, in hac autem, utpote quae longior sit, duae caesurae sunt multo crebriores. Unum exstat exemplum, quod etiam tres incisiones ostendat. Habemus igitur:

Si omnia exempla in summam redegeris, invenies (inter omnes incisiones 217 = 100%) caesuram post

```
priorem trochaeum 132°* = 60,8 %, priorem creticum 23°* = 10,6 %, primam arsin 39°* = 18 % Summa summarum 194 = 89,4 %,
```

Intellegimus confestim, incisiones post primum trochaeum, id est post priorem thesin esse creberrimas et cum hac comparatas incisiones post primam longam syllabam et post creticum multo cedere numero. Etiam si contemplamur multitudinem eorum locorum, quibus duae incisiones existunt, videmus, alteram saepissime effici post trochaeum, post creticum alteram. Ceterae sectiones vix dignae in quas accuratius inquiratur. Nam e tribus vocabulis non raro Ciceronem hanc clausulam composuisse quivis etiam non monitus videt.

§ 3. De clausula C1.

Nunc ad caesuras in dicretico constituendas transeamus. Omnes clausulae, quas enotavi, numero sunt 299, quarum ex quinque partibus tres fere praebent unam incisionem, aliquanto maior pars quam tertia habet duas sectiones, minima tres. Hic quoque brevi post videbis principalem esse caesuram post primum trochaeum, minus in usu esse caesuram post priorem creticum. Minimum numerum exstare earum clausularum, quae ex una voce constent, vix commemorari necesse est. Sed hoc mihi dignum videtur quod proferam. Undecim enim clausulae nisi quattuor vocabulis formari non poterant. Habemus igitur:

```
I = \circ = \circ \circ = \circ = \circ
                        1 05
                             II _\parallelU _\parallel_ U \sim = 24°5
                                                          III _||U||_ _||U ~=3es
                                                               _ U||_| U||~=1°s
  _ | | | - - - - - -
                                _ U _ _ U ~ = 108
  _ U _ || _ U ~ = 50es
                                _ U||_ _ U||~ = 3es
                                                               _ | 0 _ | _ | 0 ~ = 200
                                _ U _ || _ || U ~ = 200
                                                               _||v||_||_ v ~=100
  | - \cup | - - \cup \sim = 100^{66}
  _ U _ _ U ~ = 19°8
                                _ U||_ _||U ~ = 11es
                                                               _ || U _ || _ U | ~= 108
                                -\| \cup \|_{-} - \cup \sim = 10^{68}
                                                               _ U||_|| \ ~= 3es
                                _ U _||_ U||~ = 2°°
                                _ u||_||_ u ~ = 36es
                                _ U _ _ U ~ = 21es
                                         Summa 110
           Summa: 178
                                                                      Summa 11
```

Vides in dicretico non minus quam in clausula \mathbf{B}_1 longe frequentissimam omnium caesurarum inveniri post priorem trochaeum, tum vero illam caesuram post creticum satis multum valere.

```
Si omnia in summam redegerimus, habebimus caesuram: post priorem trochaeum 154^{ee} = 51.5\% post priorem creticum 54^{ee} = 18\%
```

Summa summarum: 208 (inter 299 = $100 \%_0$) = $69.5 \%_0$.

Caput IV.

Quomodo Cicero clausulas formare studuerit.

Constat, id quod iam veteres 1) non sine reprehensione animadverterunt, Ciceronem, ut ubique clausulam ēssē vidētūr abominabatur, ita hanc verborum coniunctionem ēssē vidēātūr tantopere adamasse. ut eam sescenties in exitu sententiarum posuerit. Nempe quandoquidem ei propositum erat omnia orationis membra clausulis ardornare, aut, si ubique variare voluisset, nimium temporis novis novisque clausulis inveniendis inpendere debebat aut iterum iterumque adhibere, quae ita comparata erant, ut cuivis fere sententiae sine sensus detrimento adici possent. Quod periculum eo minus evitare poterat orator ubi ex tempore loquebatur. Ibi enim eum certas quasdam formulas, quae clausulam efficiebant, praesto habere debuisse, quas diuturno usu edidicerat, velut nostris poetis, qui ex tempore scribunt, nonnulla homoeoteleuta sponte se offerunt, apparet. Id revera ita fuisse demonstrabo, immo docebo, multa eius generis ita inveterasse, ut praeter illud ēssē vidēātūr sescenta alia eius generis non minore reprehensione digna, si quidem reprehensione digna sunt, in clausulis Ciceronianis inveniamus.

Discernamus vero:

I Voces verborumque formas, quae per se ipsae clausulam explent.

II Formas, quae ad clausulas efficiendas aliis verbis adiectis in-

digent

III In fine denique huius capitis seriem exemplorum congeram, ex quibus eluceat, quam saepe et quam μηχανικῶς (ut nostro potius quam graeco verbo utar) Cicero eis verborum formis, quas aptas esse cognoverat. in clausulis usus sit.

I.

§ 1. Clausulae A, A,

Priusquam incipio docere, quibus adiumentis vel instrumentis, ut clausulas formaret quam saepissime Cicero sit usus, non abs re videtur quaerere, quae voces verborumque formae ipsa linguae natura ita fuerint formatae, ut nullo alio addito vel praemisso clausulam efficerent. Cuius generis vocabula praecipue sunt haec:

I. clausula A₁.

a) Infinitivi praes. act. et pass. coniugationis I, II, IV; velut: T I 18 pērmānērē, 22 prōvĭdērē, 24 (Or $105)^3$) pērvěnīrē, ibi-

1) Cf. Quintil. inst. orat. IX 4, 73; Tacit. dial. de orat. 23.

²⁾ Brevitatis causa eos locos, quibus exemplum, quod affero, item invenitur, uncis includam.

dem (Or 31) cōgitārē, 25 (79) īntērīrē, 31 iūdicārē, pērtinērē, 40 ōbtinērē, 59 exīstimārē. Alios infinitivos eiusdem generis invenis: T I 74, 81, 86, 90, 98; Or 27, 63, 74, 91, 97. Huius generis infinitivos praes. pass. habes: T I 18, 48; Or 4, 10, 36; R A 47, 110, 123, 140, 145.

Quae omnia verba infinitivo praesentis adhibita clausulam nulla opera efficiunt. Sed aliae quoque formae ex his derivatae clausulam explent. Quas ut optime ante oculos ponam, paradigmata quaedam eligam, quorum omnes formas ad clausulam A₁ idoneas formabo. Quae sunt velut verborum nominandi, commovendi, erudiendi.

1) in activo:

Nomin-amus, atis, emus, etis, abam, abas, abat, abant, arem, ares, aret, arent, abo, abis, abit, abunt, avi, avit, ate, ato, anto.

Commov-emus, etis, ebam, ebas, ebat, ebant, erem, eres, eret, erent, ebo, ebis, ebit, ebunt, ete, eto, ento.

Erud-imus, itis, irem, ires, iret, irent, ivi, ivit, ite, ito.

2) in passivo.

Nomin-aris, atur, amur, antur, eris, etur, emur, entur, abar, arer, abor, atus, are, antor, andus, andi, ando, andum.

Commov-eris, etur, emur, entur, ebar, erer, ebor, ere, entor, endus, endi, endo.

Erud-iris, itur, imur, irer, itus, ire, itor.

Videmus igitur maxime verba coniugationis primae esse idonea ad efficiendam clausulam Λ_1 . Sed etiam ex multis verbis aliter formatis velut $diligere\ consequi\ sentire\$ clausulas facillime potes formare. Habes enim:

Dilig-amus, ebam, ebas, ebat, ebant, emus, unto, untur, amur, antur, ebar.

Consequ-untur, aris, atur, amur, antur, ebar, emur, entur, untor. Senti-amus, atis, ebam, ebas, ebat, ebant, emus, etis, amur, antur, ebar, untor, endi, endo, endum.

b) Neque non ditrochaeum efficit magnus numerus substantivorum vel in nominativo vel in casibus quibusdam obliquis adhibitorum. Cuius generis sunt veluti fortitudo disciplin-a, ae, am, is, as. Accedunt casus obliqui substantivorum omnium, quae ante suffixum -tio longam habent syllabam. Ex hoc genere sunt cum singula multa velut quaestio histrio actio, tum ea omnia quae a verbis coniugationis primae descendunt velut iactatio legatio commentatio. Denique eandem formam metricam habent casus obliqui substantivorum in as(atis) cadentium velut civitas suavitas antiquitas, multa alia.

Postquam in universum exposui, quae verborum substantivorumque formae ita sint constitutae, ut efficiant ditrochaeos, non spondeos, quos quidem separatim paulo post tractabo, optimum esse putaverim, variarum formarum locos ex scriptis Ciceronis ipsis quibusdam proferre. Quorum enotavi hosce:

1) Indicativi praes. impf. fut I. act.

T I 7 dispütābām, 17 ēxplicābō, 55 ēxplicābūnt, 75 ādvöcāmūs, 78 providēbō, 91 pērtinēbīt. Praeterea: T I 98, 112; Or 9, 50, 52, 60, 85, 125, 158, 161. Verborum formae tertiae coniugationis sunt: T I 42 concălēscūnt, 106 ēxtimēscit.

2) Coniunctivi praes. impf. plusqpf. act.

Or 39 īncidīssēt, 52 īndicārēm, 77 ēximāmūs, 98 cōgitārēt, 107 cōnguiēscānt. Praeterea: Or 108, 112, 113, 148, 158, 161; T I 1, 21, 47, 56, 86, 96, 97, 98.

3) I et III pers. sing. perf. act.

Or 99 tēmpěrāvít, 120 cōnligāvít, 173 cōllŏcāvít. Praeterea: T I 7, 48, 58, 62, 63, 64, 85, 117.

4) III pers. plur. perf. act.

T I 3 (Or 40) ēxstitērūnt, 4 (Or 20) ſlōrŭērūnt, 9 ōccidērūnt, 29 prōdidērūnt, 99 crēdidērūnt, 116 dēſŭērūnt. Praeterea: Or 39, 41, 66, 158.

5) Infinitivi perf. act.

T I 39 āttūlīssē; Or 12 ēxstītīssē, 40 nolūīssē. Praeterea: R A 39, 44, 74, 106.

6) Indicativi praes. impf. fut. I pass.

Or 14 intēllēgētūr, 37 nōminātūr, 41 aūgūrātūr, 55 cōmmŏvēntūr, 92, 93 trāfērūntūr. Praeterea: Or 128, 130, 169; T I 4, 16, 30, 32, 95, 103, 106, 107, 113, 116.

7) Coniunctivi praes. et impf. pass.

T I 30 $\bar{a}rb\bar{u}tr\bar{e}t\bar{u}r$, 55 $d\bar{e}s\bar{e}r\bar{a}t\bar{u}r$, 91 $c\bar{o}ns\bar{e}qu\bar{a}t\bar{u}r$, 109 $\bar{e}xp\bar{e}t\bar{a}t\bar{u}r$. Praeterea: T I 5, 8, 23, 79, 90, 118; Or 8, 10, 23, 29, 30, 38, 41, 63, 103, 132, 133, 160.

8) Participia perf. pass.

T II 10 (I 1) līberātūs, 51 ābsòlūtā, 11 (I 118) cōnstītūtūs. Alia exempla huius generis: T I 5, 6, 14, 45, 46, 53, 111.

9) Gerundia, gerundiva, supina.

T II 2 lībērāndūm, 5 ēxpētēndaē, 55 prōvĭdēndūm. Praeterea: T I 2, 3, 8, 38, 69.

10) Substantiva.

T II 4 (Or 4) disciplinis, 7 disciplina, 12 iactātione, 15 antiquitātē. Alia exempla: T II 41, 56, 43, 26; Or 14, 37, 54, 56, 57, 59, 68, 74, 90, 94, 95, 111, 112, 122, 134, 135, 167.

II. clausula A2.

Usque adhuc clausularum A ditrochaeos tantum perscrutatus sum. Nunc tempus erit etiam de dispondeis nonnulla verba facere. In universum perpaucis de hac re absolvere possum sententiam. Permulta enim verba exstant, quorum infinitivus praebeat dispondeum. Cuius generis sunt velut haec: dēmōnstrārē J I 24, infirmārī J 78, ēxpēctārē J I 102, āppētlārē B 18 A II 5, cōnsērvarē O I 82, pērtūrbārē A II 87, multa alia. His igitur verbis si adiunxeris eos exitus, quos supra enumeravimus (p. 603), semper fere habebis dispondeum ut haec docebunt exempla: T I 16 intērpētlābō, 17 rēspōndēbīs, 24 ēxstīnguētūr, dīssōlvētūr, 54 nāncīscātūr, 57 īntrāvīssēt, 61 īnfūndāntūr, 72 sērvāvīssēnt, 81 dīxīssēmūs. Noli autem oblivisci in aliis verbis, quorum stirps si praesenti tempore adhibentur, brevem vocalem continet, eam produci si perfective adhibentur, ut hinc quoque similes formae nascantur velut T I 72 cōncēpīssēnt. Alia exempla inveniuntur: T I 3, 7, 84, 85, 86, 89, 92, 96, 98, 102, 109, 113, 114; II 46.

§ 2. Clausula B.

Ad hanc quoque clausulam efficiendam nominum verborumque formae quaedam per se sufficiunt. Sumamus velut verbum iudicandi vel aliud quoddam ita formatum. Cuius possunt multae formae fingi ad clausulam B₁ efficiendam aptae. Haec fere sunt:

Iudica-bamus, batis, remus, retis, verunt, vissem, visses, visset, vissent, baris, batur, bamur, bantur, remur, rentur. Vel ut alius verbi alicuius formas exempli gratia afferamus, habe tibi has:

Asseque-baris, batur, bamur, bantur; concupi-verunt, vissem, visses, visset, vissent; intere-merunt, missem, misses, misset, missent. aliae.

Primo aspectu elucet his verbis tum semper effici clausulam, cum stirpem, quae in trochaeum cadit, exitus ille trochaicus cum vocali longa copulativa sequitur, vel si velut ad praepositionem inter verbi simplicis forma quaedam talis _ _ o adiungitur. Quarum clausularum enotavi haec exempla: Or 4 concupiverunt; B 86 nuntiavissent; O 70 accommodaverunt, 112: interemissent, roboravisset; 148: assequebantur.

Verborum numerus, quae infinitivo nostram clausulam perficiunt, est minimus. Talia verba sunt: elaborare, administrare. Ad quarum stirpem nihil nisi exitus trochaicus addendus est et habes confestim clausulam, velut:

administra-bant J I 2, -rent Off I 92, -tur (bis) J I 59, -ntur J I 59 || J I 7 subministravit || elabora-vit Or 98, -ret Off I 3.

Praesertim formarum gerundivarum et nominativus et casus obliqui adhiberi possunt, id quod haec docebunt exempla:

OI 81, 159 antěpônenda, 109 vitupěrandarům, 142 collicandarům.

Perraro inveniuntur substantivorum quorundam formae ut haec est:

O I 150 faēnerātorum.

§ 3. Clausula C,.

Iam ut ad clausulam C₁ transeamus, recordare quaeso verborum, qualia supra attulimus (p. 605/6), velut: elaborare. Cuius plures formas fingere potes plenum perficientes dicreticum. Habes enim in activo: ēlābōrā-bimus, bitis, vimus, verim, veris, verint, veram, veras, verat, verant. vero. veris, verit, verint. In passivo habemus: ēlābōrā-mini, beris, bitur, bimur.

Maxime autem ea adiectiva sunt idonea ad efficiendum dicreticum, quae in nominativo praebent vel creticum vel ditrochaeum, si eorum finxeris gradum superlativum. Habes enim positivum diligens et superlativum diligentissimus, usitatus et usitatissimus. Ut intellegas Ciceronem non nunquam usum esse talibus formis, infra nonnullos locos exarabo.

Verba: Off I 114 ēlāborābimūs.

Superlativi: B 148 ēlēgāntīssim-ūs. 252 -ē; 160, 186 ēlōquēntīssimūs; 238 dīligēntīssimūs; A II 70: īmpūdicīssimūs, B 44: rētigiosīssimūm, C II 18 īnpūdēntīssimā, Or 85 ūsitātīssimūs, 99 copiosīssimūs, R A 119 īnfēlīcīssimō.

Adiectivorum positivo gradu adhibitorum atque substantivorum non multas invenies formas. Posse tamen inveniri demonstratur his locis:

J I 54, 70, 71: ārgūmēntātiō, T II 57: ēlāmēntābilīs, R A 55 āccūsātōribūs.

II.

Postquam igitur demonstravimus, quorum vocabulorum ambitus eiusmodi erat, ut iis solis iusta clausula expleatur — vidimus autem maximam partem ditrochaica esse, dicretica multo rarius inveniri —, iam, si placet, anquiramus, quae vocabula ita comparata sint, ut una syllaba vel paucis tantum praemissis opus sit ad clausulam explendam. Quam quaestionem si bene diiudicare velis, memoria teneas oportet, quae antea de clausularum caesuris diximus. Ac satis erit de iis clausulis dixisse, quae una caesura dissecantur, quoniam reliquae pauciores sunt numero, quam de quibus aut certi quiequam statui possit aut ad quas explendas Ciceronem certas quasdam ver-

borum formas iterum iterumque recurrentes elegisse et edidicisse credamus.

Iam igitur quoniam diximus, clausulam A (_ □ _ ~) saepissime post primam syllabam incidi, sequitur ut quaeramus quibusnam formis Cicero commodissime uti potuerit, ut reliquas tres syllabas y _ y expleret. Tales enim formae si ei praesto erant, iam nulla alia re praeterea opus erat nisi praemissa longa aliqua syllaba, quales semper undique suppetebant.

Alteram caesuram in clausula A frequentissimam eam esse diximus, quae inter utrumque trochaeum locum habet. Igitur oratori trochaeorum quoque copia praesto esse debebat, qua facillime aut priorem aut posteriorem pedem, prout res ferebat, expleret.

Eaedem caesurae inveniuntur in clausula B₁. Etenim hanc quoque aut post arsin primam (_|o _ _ ~) aut post trochaeum primum (_ o| _ ~) incidi diximus. Illud si fit, oratori inveniendum est verbum, quod antispastum mensura exacquet; hanc caesuram si adhibet, trochaeum, de cuius inventione propter clausulam A quoque quaerendum esse vidimus, sequitur _ _ ~, id est eadem forma, quae in clausula A quoque totiens adhibenda est.

Denique clausula dicretica quadrifariam inciditur. Aut enim constat ex trochaeo et epitrito tertio (_ u|_ _ u ~) aut ex duobus creticis $(- \cup -|- \cup \sim)$ aut ex epitrito secundo et iambo $(- \cup -|- \cup \sim)$ aut ex longa syllaba et dochmio (_|v _ _ v ~). Prima forma id cum A et B commune habet, ut vocabulis trochaicis aut verborum finibus trochaicis opus sit, quae quam facillime et ubique fere adhiberi possint. Reliqui pedes quos diximus clausulae C_1 solius proprii sunt.

Huc igitur quaestio nostra redit. Orator siquidem clausulas ubique adhibere vult, diu saepe, quomodo ea fiat, quaerere opus habebit, nisi vocabulorum quorundam copiam mente tenet ita formatorum, ut cum ubique fere adhiberi possint tum facillime et quasi sponte clausulam expleant. Vidimus autem ad hanc rem maxime opus esse:

- 1) vocabulis amphibrachycis . _ . (A),
- 2) palimbachiis _ _ o (AB),
- 3) antispasticis \circ _ _ \circ (B),
- 4) epitriticis _ _ _ _ , _ _ _ _ (C),
- 5) creticis _ _ _ (C),
- 6) iambicis . (C),
- 7) dochmiacis 0 _ _ 0 _ (C),
- 8) vocabulis aut vocabulorum finibus trochaicis (ABC).

De quovis igitur horum generum ita disputabimus, ut primum quidem ea vocabula ante oculos ponamus, quae et illam mensuram exhibent et facillime et saepissime adhiberi poterant, deinde vero spectemus quam saepe et quam μηχανικώς (ut nostro potius quam Graeco sermone loquar) ea usurpaverit.

1) De amphibrachy.

Amphibrachys plerumque efficitur verborum quorundam formis. Exstant enim et in activo et in passivo formae trochaice exeuntes, quibus in stirpe brevis anteit syllaba. Infinitivus quoque ipse multorum verborum praebet formam illam amphibracheam, velut:

T I 19 principatūm těnērě, 22 ēt dŏcērě, 23 propositūm rědīrě, 55 contra věnīrě, 81 caelūm migrarě, 86 quam timērě, 87 ulla cărêrě, 90 essét cărêrě, 87 (ND I 32) non hăbêrê, ND I 35 aliūd dŏlērē,

ēst dŏlērē. Multa alia.

Verum non infinitivus solus talium verborum clausulae aptus est, sed non paucae inde derivantur formae non minus clausulis accommodatae. Velut ex verbo notandi hae prodeunt formae amphibrachycae:

Not-amus, atis, emus, etis, abam, abas, abat, abant, arem, ares, aret, arent, abo, abis, abunt, avi, avit, aris, atur, amur, antur, eris, etur, emur, entur, abar, arer, abor, atus, andus.

Iam ut videas, quam saepe Cicero talibus formis usus sit, en profero tibi exempli gratia verbi videndi formas ita formatas quot

in solis JI, TI, II, NDI adhibuit.

vid-emus: T II 56, ND I 22, 24, J I 8; -etis: ND I 44, 53; -ebas: ND I 98; -etur: T I 18, 19, 30, 37, 41, 62, 70, 105; II 8, 19, 41, 44; ND I 11, 17, 27, 64, 79, 95; J I, 1, 12, 20, 23 (bis), 25 (33), 28, 30 (56), 31, 48, 91, 92; -entur: T I 55, 64; J I 19; -ere: J I 39, 45; -eri: J I 60 (bis); T II 28; ND I 123.

Addo formas verbi putandi: put-amus: J I 26, 34, 77; Or 161;

-emus: Or 74; -avit: J I 7.

Praeterea confer has formas: Or 133 non hăbemüs, 1 quod rogārēs, 18 unūm relūquit, 38 consectatūm fătetūr, 49 sī licebīt, 53 maestitiām sequūntūr, 59 ūt supersit; ND I 63 impurūs fūssēt. Vide etiam hos locos: Or 82, 85, 98, 132, 135, 147, 153, 155, 171, 173; TII 14; ND I 53; J I 70 (bis).

Denique videbis, quam avide Cicero eius modi formam clausulae aptam arripuerit, si e. gr. ad vocem necessest animum attenderis. Hanc enim in 4 libris non minus 14ee in clausula posuit Cicero, cfr. Or 112, 118; Q 80, 83; J I 62, 73, 75, 84; T I 42, 53, 54, 66,

87, 119. necesse: Or 198; C II 20; III 9, A I 33.

Idem vero non in verbis tantum usu venit, verum etiam in substantivis neque quicquam fere est quo melius, quam molestus paene Cicero fuerit in formis quibusdam adhibendis, ut ne monotoniae quidem, quam dicant vitium, evitaret, cognoscatur, quam quod formula illa deorum in primo de natura deorum libro solo tricies ter usu venit. Quia hoc maioris est ponderis, totos locos non solum numeris sed etiam litteris ipsis exarabo.

Habes enim: NDI 1 dē nātūrā děōrūm; 13, 32, 49, 122 naturām děōrūm; 32, 34, 36 cōgnĭtiōnēm(s) děōrūm; 37 speciēm děōrūm; 39,

41 īgnotorūm dĕorūm; 43 quandām dĕorūm; 44 praenotionēm dĕorūm; 46, 61 nisi lumanām dĕorūm; 68, 71 ēst dĕorūm; 71 ēssĕ corpūs dĕorūm; 75 st dĕorūm; 76 ēssĕ formās dĕorūm; 81 simulacrīs dĕorūm; 90 hominēs dĕorūm; 91 similēs dĕorūm; 94, 112 quām dĕorūm; 116 colendorūm dĕorūm; 117 vīm dĕorūm, inanīs dĕorūm; 119 demonstrāntūr dĕorūm; 119, 120 cognoscitūr quām dĕorūm; 40, 123 reliquorūm dĕorūm.

2) De palimbacchio.

Postquam de amphibrachy dixi, nunc de palimbacchio quoque nonnulla verba faciam. Atque de substantivis quidem unum profero, quo satis demonstratur, Ciceronem in his rebus saepe commoditati magis quam varietati consuluisse. Genetivus verborum praemisso trochaeo efficit clausulam B₁. Eum igitur Cicero praemissis plerumque ablativis in ātē sive ōnē exeuntibus in solis B et Or non minus undevicies ita adhibuit. B 118 paēnē vērbōrūm, 121 grandūtātē vērbōrūm, 162; Or 20, 36 mōrē vērbōrūm, 68 (bis), 78, 80, 110, 178, 201, 202, 203 (bis), 206, 229, 230, 232.

Plura paulo profero de verbis. Atque in his ut permulta sunt quae formam palimbacchii sive molossi explent, solet ea Cicero ita ponere, ut aut longa syllaba una, quam invenire sane facile erat, aut trochaeus praecedat; iam efficitur aut clausula A₂ aut B₁. Exemplorum loco haec habeas.

Clausula A₂: Q 42 nihīl dēbērī, RA 1 iudicēs mīrārī, 16 sē pūgnārē, 47 nōmīnātīm prōfērrē, 100 Capitonēm cōnfērrī.

Clausula B₁: Off I 37 hōstĕ pūgnārē, 151 pōssĕ lūudārī, Or 54 mūnŭs augērē, 77 videātŭr ērrārē, 140 mūltă māndārē, RA 95 voluṣssĕ sērvārē multa alia.

Valet autem idem fere de iis verbis, quorum in stirpe vocales duae breves sunt, velut:

Or 24 spērāt imitārī, 74 pōssēt imitārī, 232 potuīssē sūpērārī alia. Sunt tamen inter haec verba quae praeter cetera tali usui se offerant, scilicet permultae formae verborum velle nolle posse (vell-emus, -etis; noll-emus, -etis; noll-ebam, -ebas, -ebat; poss-imus, -itis, -emus, -etis), debere. His cum paene necessitate quadam praemittatur infinitivus, non mirum affectasse talia Ciceronem. Enumeremus, si placet, nonnulla exempla. Invenis igitur:

poss-imus: C IV 21, T I 109, ND I 7, 39, Off I 59, 144; -itis: C II 9, 28, III 3, Q 11, RA 14, ND I 71; -emus: A II 73, XIV 33, C III 3, 18, Or 22; -etis: C II 4: poteramus: LM 55 (bis); vellemus: A II 108, ND I 55; appellārě nolebās Q 39.

debe-re: C I 19, ND I 50, Or 186; -ri: Q 37; -mus: T I 111, Off I 111, 117, 149 (bis), A I 25; -tis: C II 29, RA 36, J I 70; -bam: B 1; -bas: A II 71, 99; -bat: J I 69; -bant: RA 51, Or 172; -bit: Off I 121, C III 2, RA 122; -bunt: Or 126; -ret: A I 15, B 276, A II 109, Q 79, J I 53; -ntur: A XIV 11.

Idem fere valet de verbo versandi, cui praemitti facillime potest ablativus in -ate, -ute, -one, -ore cadens.

RA 150 immanitātě vērsārī; vers-atur: Or 207, Off I 96, J I 7, 44, C IV 7; -amur: C I 31, B 138; -antur: Or 122, Off I 67, 150, J I 35, 41, C II 23; -etur: Or 44, J I 7; -atus: C III 14, RA 39.

His quae frequentissima sunt per saturam alias verborum formas addo eidem usui aptissimas. Insero autem alias quasdam quae similiter adhibitae non palimbacchii quidem, sed ionici a minore aut choriambi formam habent i. e. _ _ \sim = $_{\circ} \circ \circ$ _ \sim = $_{\circ} \circ \circ \circ$ (velut fortāssē minitāntūr C IV 20 et existimatione sūspicio Q 66).

a) activum.

1) indicativus praesentis.

Q 66 existimatione sūspicio, RA 94 libenter accuso, 123 coniecturaeque committo, C II Sulla constituis.

conced-is: Q 81, RA 54; -it: Q 85; -unt: C IV 15. || commend-at: C IV 18, Q 98. — C II 20 Catilīnă sūccēdīt, 25 desperatione confligīt, Q 93 facultāte contendīt, RA 16 auctoritāte defendīt, 23 hūiŭs īnvādīt; — desistis C I 15, Q 16.

2) indicat. impf.

diceb-am: B 313; -as: C I 7; -at: A II 45, 53, Or 73, 223, B 105, 226, 237, 267; -ant: B 143. \parallel C III 16 ūrbě pēllēbām, A II 50 ēssě dūcēbās, C I 25 furiōsă răpĭēbāt, RA 23 auctiōně vēndēbāt, 37 humānă cōgēbānt.

3) Coniunctivus praesentis cum futuro I similiter formato.

defend-am: Q 8; -ant: C II 29. || conced-am: RA 76, Q 37; -as: Q 73. || constitu-am: Q 35; -at: Q 64. || redeamus: A II 101, B 220. || nequeamus: Or 183, 220. || videa-mus: T II 3, 42; -atis: C I 32. || dicamus: Or 211, J I 6 (bis), 102. Alia exempla: Q 34, 46; RA 34, C IV 3, Or 42, 211, O I 80, 128, 161.

4) conjunct. impf.

C IV 1 cruciatūsque pērfērrēm, III 8 esset ēffērrēt, 20 curiāmque conspiceret, RA 19 prīmus ādfērrēt, 53 sceleris ārgueret, Q 97 condicione trānsigeret.

5) indicat. futuri I.

defend-et: C III 27; -ent: C II 26; dicemus: J I 30, 49, 81, B 229, 279, Or 226. — O I 120 commodiūsque făciemus.

6) indicat. perf.

dix-isti: A II 39, 81, C I 19; -erunt: C III 19, 20, Or 219, B 136, J I 9, 23. || volu-isti: A I 31, II 20; -erunt: C IV 12, 14, T II 36. || potu-isti: C I 21; -erunt: RA 125, ND I 19, 108, B 43, O I 69 || vidistis: C III 21, 24, 23; didicerunt: C II 23 (bis); coeperunt: C IV 22, Q 31; habuerunt: Or 146, O I 149. Praeterea: C II 26, III, 4, 5, 22, IV 2, Q 89, 98, C I 31, IV 13, 21, RA 36, 39, 147,

C III 11, 19, I 33, III 27, Q 52, 94, ND I 42, Or 232, B 39, 44, 116, O I 77.

7) indicat. plusqpf.

C III 6 nöctě vigilārāt, Q 76 societātě fraūdārāt, RA 43 tuēndă trādiděrāt.

8) Coniunct. perf. et indicat. fut. II.

C I 22 furōrĕ rĕvŏcārīt, IV 12 cruciatūmquĕ lēnắĕrīt, 19 pacnĕ dēlērīt, Q 46 făcĕrĕ mālắĕrīt, RA 63 lūcĕ prīvārīt.

9) coniunct. plusqpf.

veniss-es: Q 39, RA 72; -ent: C III 11. || potuiss-em: A I 14; -es: B 327, A I 33, II 4; -et: B 151, A II 36, 67, XIV 26, RA 17, B 99, ND I 22; -ent: A II 54. || voluisset: B 126, 281, A II 5. Alia exempla eiusdem generis: Q 53, 33, 9, RA 23, 88, O I 144, C III 8, 12, 19.

10) imperativi.

C IV 3 cogitare desinite.

11) infinitivi perf.

RA 66 mātre sūmpsīsse, 69 sapientiāque potuīsse.

b) passivum.

1) indicat. praes.

dicuntur: C II 21, RA 69, 71, 128, T I 18, 42, 94, ND I 2, Or 135, 194, 196, B 164, O I 15, J I 19. — coguntur: O I 83, Or 202, fuīssē confitēor RA 137, maleficiă gīgnūntūr 75, plerīquē prodūntūr 105.

2) indicat. fut I.

dic-etur: CII 17; -entur: Or 95, J I 103.

3) conjunct. praes.

dica-tur: T I 83, Or 115, 126; -ntur: O I 126, Or 115, RA 33, 66. | videa-tur: Q 54, RA 94, B 55, 156, A II 144, XIV 32, T I 49, II 5, 17, ND I 47, 73, J I 8, 21, 26, 60, 86; -mur: B 5, 242, C IV 13, A XIV 5, T I 95, 109, 111, II 22, J I 12; -ntur: A II 7, T I 73, II 30, ND I 19. || fateatur: C II 7, 9; dedatur: Q 59, RA 8. Praeterea: RA 78, 110, 152, C IV 1, 2, Q 45.

4) conjunct. impf.

RA 16 regione căperentur.

5) participia act. et pass. C II 23 cāstră dūctūrì, Q 19 ratione fāctūrum.

6) infinitivus passivi.

Q 79 vōcĕ cōnvīncĩ.

7) forma: dicendi.

A II 2, J I 1, Or 2, 20, 52, 113, B 32, 49, 263 (bis), 271, 331. Denique nonnulla verba de iis clausulis B₁ adiungo, quae praeter incisionem post priorem thesin etiam post alteram arsin sunt incisae. Quorum plerumque sunt eae, in quibus trochaeus clausulam finiens verbe posse formatur cum antecedenti vocula non, ut non possum velut una vox existimanda sit. Invenimus igitur saepissime eius generis clausulas hasce:

non possum: C IV 14, RA 42, Or 148. non possum: RA 57, T I 11, II 65 (bis), B 243, Or 140, O I 73. \parallel non pot-erat: Q 12; -erant: ND I 8; -ero: RA 10; -erit: Q 5, T II 39; -uit: A I 7, 17. \parallel non poss-is: O I 111; -it: C II 22, ND I 102, O I 153; -int: B 257; -es: B 332; -et: Q 98, T II 60, A I 9, B 191; -ent: RA 91, ND I 110; -e: RA 105, O I 84.

3) De antispasto $(\cup _ _ \cup)$.

Transeamus nunc ad examinandas eas clausulas ex cretico cum trochaeo compositas, quae caesuram post primam arsin ostendunt. Hic quoque diversa genera vocum, quae formam o _ _ o praebent, distinguenda sunt.

Primum spectemus verba, quorum exstat magnus numerus, quorumque infinitivi sunt aptissimi. Habes enim velut haec:

Aberrare, abhorrere, adumbrare, colorare, gubernare, inornare, laborare, oportere [quo ad fastidium usque Cicero usus est], perorare, redundare, remigrare, repugnare, reservare, alia.

Praeterea vero ex iis vocabulis, quae supra enumeravi (p. 608), amphibrachycis facillime confinguntur formae antispasticae. Vide modo has formas a verbo probandi derivatas:

Proba-bamus, batis, remus, retis, visti, vistis, verunt, verimus [et coniunctivi perf. et futuri II], veritis, vissem, visses, visset, vissent, baris, batur, bamur, bantur, reris, retur, remur, rentur, buntur.

Vides igitur his formis, quoniam posterior pars longam syllabam cum trochaeo possidet, dummodo vocalis stirpis verbalis sit brevis, longam tantum syllabam vocis antecedentis necessariam esse ad clausulam B formandam. Quod ut melius intellegi possit, infra nonnullos locos annotavi.

a) activum.

1) infinitivi praesentis:

ŏpōrtērē: J I 58 (bis), 60; rĕcūsārē: C IV 8; pĕrōrārē: Q 77.

2) indicativus praes. et impf.

RA 8 non rěcūsāmūs, 85 ipsūm rěformīdānt; J I 47 ŏportēbāt, Q 16, C II 3. — A II 101 vulnūs pūtābāmūs, 76 consūlātūm sŏlēbāmūs, T II 3 probarī vŏlēbāmūs, A I 36 Bruto pūtābātīs.

3) futurum I.

A I 27 non recūsābo, 38 publicūe resērvābo, Q 59 Quinctiūs lāborābīt, ŏportēbīt: J I 21 (bis), 26, 30, 33, 76, 78, 82, 86, 99, 106 (bis).

4) indicat. perf. act.

A II 1 főrĕ pŭtāvīstī, C IV 21 Persēs hŏnēstāvīt, RA 146 clām rĕsērvāvīt, C I 12, 16 sălūtāvīt. Alia exempla: A I 13, Or 25, C III 20, B 136, RA 30, ND I 2, J I 57 (bis).

5) conjunct. praes. et impf.

RA 88 ipsām rĕfōrmīdēt, T I 118 domūm rĕmīgrēmūs, 112 nōn lăbōrūrēm, Q 48 possēs rĕsērvārēs, 82 nemō rĕcūsārēt, RA 131 terrām gūbērnārēt, C III 16 vigilarēt lābōrārēt, Or 158, J I 48 ŏpōrtērēt. — Or 5: tamēn prŏbūrēmūs, vĭdērēmūs: B 329, RA 47. Praeterea invenies talia exempla: A II 37, 73, T I 57, ND I 45, 54, B 157, A I 20, C II 4, 6, III 4, ND I 54, A II 106, RA 149.

6) particip. praes.

Or 77 verbīs lābōrāntīs, B 51 nimīs redūndāntes, O I 62 humanitatēm repellentīs.

b) passivum.

1) infinitivi praesentis.

A XIV 5 eventō reservāri, T I 57, A I 30 recordari.

2) indicativus praesentis.

C IV 7 usurpatūm rěcōrdātūr, O I 115 temporibūs gūbērnāntūr.

3) indicat. impf.

Longam syllabam praecedentem sequuntur:

videba-re: T I 36; -tur: B 112, 158, 178, 234, 239, 306, A I 6, 8, 9, II 64, 91, ND I 79 (bis); -mur: ND I 6, A I 32, Or 162; -ntur: A I 36, T I 62. || putabatur: B 97, 236. || probaba-tur: B 227, 239. || loqueba-tur: B 210; -ntur: B 30, 68, 258. || ageba-tur: A I 11 (bis), II 32; -ntur: B 153, 207. || tenebantur: T I 71, A II 104. Aliae formae huius generis: RA 85, A XIV 15, II 76, B 80, A II 58.

4) futur. I.

A I 21: iudiciūm vŏcābūntūr, Or 238 minūs prŏbābūntūr, J I 13 partēs pūtābūntūr, vidēbūntūr: J I 29 (bis).

5) conjunct. praes.

revertamur: B 31 (300), 147, 172, 176, 225, 245, 262, O I 103, Or 148.

Jahrb. f. class. Philol. Suppl. Bd. XXVI.

6) conjunct. impf.

videre-re: Q 81; -tur: B 198, 203, 312, A I 27, Q 2, 59, RA 16, 95, 153, ND I 18, 62, 79, C III 7, 10, IV 19; -mur: B 323; -ntur: B 139, T I 38, ND I 70, C I 15, III 13, 18. — B 48 iudiciūm vŏcārētūr, 189 doctīs prŏbārētūr, RA 2 dixissēt pǔtārētūr, B 165 dīgnǐtātēm tǔērētūr.

7) particip. perf. et gerundivum.

Or 127 in perorando.

Sed etiam a verbis tertiae coniugationis multae formae eiusdem generis possunt derivari. Multa autem ex iis quae praesenti quidem tempore formam o _ _ o non praebent, praebent in perfecto, ubi stirps producitur (recipio o o o _ non aptum, at aptum recepisti sim). Quod item fit in multis verbis secundae coniugationis, velut remanemus removemus non aptum, aptum remansisti removisti. Quorum omnium ut nonnulla proferam exempla, hosce enotavi locos:

a) activum.

1) indicat. impf.

Or 130 omnēs relinquebant.

2) futur. I.

RA 138 hominibūs resistētis.

3) indicat. perf.

rěcēpīstī: A I 30, II 88; rěvērtīstī: A II 59 \parallel reliqu-isti: Q 73; -erunt: RA 50, Or 12, 186, RA 3, C I 16, II 12, III 27, A II 114, B 91 \parallel Or 5 suīs rěmōvērūnt; RA 35 sibī pŏpōscērūnt; O I 71, 155 rěcēssērūnt.

4) conjunct. praes.

relinquamus: T I 39, 67, Or 11; resistatis: RA 7, 12. — C I 6 licēt recognoscās, III 28 sempēr lācēssāmūs, Q 55 bonorūm requirāmūs.

5) conjunct. plusqpf.

reliquiss-et: C III 3, RA 24, B 191, Q 11; -ent: B 163, 191, 281. ∥ A II 76 subitō rĕvērtīssēm, C III 17 diēm rĕmānsīssēt, IV 8 poenās ădēmīssēt, RA 114 facturūm rĕcēpīssēt, 116 sociūm fĕfēllīssēt. Praeterea: B 85, A XIV 26, C II 13, A II 86, 107, 217.

6) particip. futuri.

T I 103 quām relictūrūm.

b) passivum.

1) conjunct. praes.

relinquatur: T I 88, J I 18. — T I 40 naturā repēllāntūr, J I 18 controversiāe relinquātūr.

2) coniunct. impf.

RA 27 proscriptos referretur.

3) gerundia et gerundiva.

Or 77 omninō rělīnquēndĩ, O I 74 bellorūm gĕrēndōrũm, A II 113 etiām rěpēllēndūm.

Cum usque adhuc de verbis tantum locutus sim, nunc placet etiam de substantivis ad nostram caesuram pertinentibus non nihil addere, etiamsi a principio mihi concedendum est, copiam horum nominum non magnam esse. Praesertim sunt eae voces, quae nominativo bacchiorum vel amphibrachorum formam praebentes in casibus obliquis in antispastos excrescunt. Horum substantivorum velut voluntas, voluptas, venustas, potestas, iuventus, senectus, patronus, alia. Quorum si casus finxeris, invenies, omnes vel plurimos fere praeter nominativum vocativumque antispasti speciem ostendere (u _ _ ~ ~).

Horum quoque infra nonnulla exempla habes:

voluntat-is: B 130, 245, A I 10; -e: RA 136, Or 2; -es: B 83, 198. || voluptat-is: Or 185; -em: ND I 37, 111, Or 162, 203, 237; -e: B 276, T II 52, Or 118, 174, 203; -es: ND I 103 (bis). || venustat-is: B 235, ND I 92; -em: Or 60, 234; -es: Or 84. || senectut-i: O I 149; -em; B 8, 179. || B 126 aliūs iŭvēntūtī, ND I 69 nostrā potēstātē, B 332 vulgo pātronorūm.

Haec commentatio reliquis capitibus aucta propediem edetur in supplemento vicesimo sexto annalium philologorum.

Vita.

IULIUS WOLFF natus sum in vico Silesiae superioris, qui vocatur Dürr-Kunzendorf, a. d. VIII Kal. Iun. MDCCCLXXIV patre Iosepho matre Maria quam praematura morte abreptam valde doleo. Fidei addictus sum catholicae. Litterarum primordiis in schola privata imbutus per septem annos usque ad tempus vernum anni MDCCCLXXXXVI gymnasium Vratislaviense ad St. Matthiam frequentavi. Maturitatis examine perfunctus hanc almam petivi Viadrinam ubi initio studiis theologicis tum philologicis operam dabam. Docuerunt me viri illustrissimi:

APPEL, BAEUMKER, EBBINGHAUS, FOERSTER, HOFFMANN, KAUF-MANN, KOENIG, LAEMMER, NORDEN, NUERNBERGER, PARTSCH, PILLET, SCHAEFER, † SCHOLZ, SCHULTE, SKUTSCH, STERN, WILCKEN, VOGT, ZACHER.

Ut in seminarium philologorum reciperer, cuius per duo semestria fui hospes per quattuor sodalis ordinarius, Foersteri, NORDENI, SKUTSCHII benevolentia factum est. Exercitationibus suis ut interessem, benigne concesserunt archaeologicis Foerster; historicis Wilcken, Schulte.

Omnibus his viris gratias ago quam maximas semperque me habiturum profiteor, imprimis vero Francisco Skutsch, professori illustrissimo, qui liberalissime me, cum his studiis operam darem, et consilio et opera adiuvit.

Sententiae controversae.

- I. Locus qui est in Pindari Olympico carmine altero v. 82 (135) coniecturis temptandus non est, sed codicum scriptura retinenda.
- II. Ciceronem librorum titulos interdum numeris inclusisse dico.
- III. Homines Latinos plerumque post vocativum pausam quandam fecisse clausulis rhetoricis demonstratur.
- IV. Cicer. Tusc I 52 codicum scriptura: praeceptum Apollinis quo monet omni modo retinenda est.
- V. In Bacchylidei carminis XVI ed. Blass. v. 49 (XVII ed. Ken.) pro ἀνδρὸς vel pro φωτὸς, quas voces Kenyon et Blass proposuerunt, κούρου substituendum est.
- VI. Plurimis locis Cicero satis non habens clausulas numerose formavisse tota membra sententiae rhythmis includit.

89097867246

B89097867246A

